

D

Dateringsmethode	3-194
Deelerwoud	2-164
Deeltjesfysica	7-554
Deeltjesversneller	7-510
Dendrochronologie	3-194
Desensitisering	11-872
Desogestrel	3-206
Diamant	2-122
Diapauze	11-844
Dichloorcarbeen	11-856
Dieet	10-768
Diepzeeleven	3-X
Dierproeven	3-246
Digitale videomontage	10-778
Diosgenine	3-206
Discriminatie	3-169
DNA	7-IV, 8-630
DNA-diagnose	2-162, 4-IV
DNA-manipulatie	3-248
DNA-vingerafdruk	8-V
Dobson	9-702
Doping	3-230
Dopplereffect	4-302
<i>Drosophila</i>	8-630
Dubbelsterren	10-754

E

Ecologie	4-328, 6-507, 8-582
Edison, T.	3-220
Eiffel, G.A.	4-254
Eiffeltoren	4-254
Eindige-elementenmethode (EEM)	9-678
Einstein, A.	7-554
Ei-ontwikkeling	7-542
Elektriciteitsproductie	3-220
Elektronen	7-510
Elektronica	3-250
Eliminatiemechanisme	11-856
El Niño	1-42
Embryologie	7-542
Emulgatoren	2-86
Enantiomeer	11-856
Energiebehoud	4-278
Energieniveaus	7-554
Entropie	4-278
Environmental scanning elektronenmicroscop	10-824
EPR-experiment	7-554
Erfelijke aandoeningen	4-IV
Erfelijkheid	2-162
Erosie	2-134, 8-594
ERS-1	4-V
ESA	2-IV
<i>Escherichia coli</i>	6-482
Etherische oliën	2-86
Ethiek	3-246
Ethyleen	4-314
Evolutie	5-342
Evolutiebiologie	9-654
Excimeerlasers	6-434
Exon	8-630
Expertsysteem	5-388

F

Fagocyt	4-266
Farmacofagie	9-654
Fermi, E.	3-170
Feromonen	6-422
Ferromagneten	8-620
Ferromagnetische glazen	8-620
Filosofie	3-242
Firth of Forth	4-254
Fixateur	2-86
Flexicoker	8-606
Fosfolipase	6-422
Fosforylering	11-872
Fotogrammetrie	9-666
Fouragegebied	12-966
Fractals	1-26
Freon	9-702

G

Galmveld	9-714
Gamma-interferon	4-266
Gamow, G.	6-446
Gaschromatografie	10-802
Gaslaser	6-434
Gasontlading	6-434
Gebit	7-534
Gedrag	3-184
Geheugen	4-290, 8-649
G-eiwitten	11-872
Geneesmiddel	3-206
Geneeswijzen	5-354
Generalisatie	9-666
General Problem Solver	5-388
Genetica	7-V, 7-VII, 8-V
Genetische manipulatie	5-378
Genregulatie	3-248
Gepulste lasers	6-434
Geslachtshormonen	1-54, 3-184, 3-206, 3-230
Geslachtsverschillen	3-184
Gestimuleerde emissie	6-434
Getijdenvangst	10-754
Geus, P. de	4-334
Gevechtstraining	7-522
Gewrichten	1-14
Gietijzer	4-254
Gilbert, W.	1-76
Gladheid	12-942
Gladheidsbestrijding	12-942
Gladheidsdetectie	12-942
Glas	8-620
Glasovergang	8-620
Grafiet	2-122
Granulocyten	4-266
Grasuil	2-164
Groei	7-534
Groeicurve	1-54
Groefactoren	1-54
Groeihormonen	1-54, 3-230
Groeipunt	4-314
Groeisimulatie	1-26
Groeistoornis	1-54
Growth Hormone Releasing Factor	1-54

H

Haarkleuring	2-86
Hadley-cel	10-742
Hahn, O.	3-170
Halfgeleiders	1-66, 5-398
Halley	6-VII
Harrisburg	5-420
Hart- en vaatziekten	6-VI, 7-VI
Heelal	6-446
Herbiciden	5-378
Hersenen	3-238, 4-253, 4-290
Hersenschors	4-290
Heterogene katalyse	6-458
Heup-implantaat	11-830
Hipparcos	5-366
Histaminen	4-266, 6-422, 8-582
Hoge-energiefysica	7-510
Holisme	5-354
Homologe	
DNA-recombinatie	3-248
Homoseksualiteit	3-238
Hongercentrum	10-768
Hoofdreksster	10-754
Hoogspanning	3-220
Hubble, E.P.	6-446
Human genome project	1-76
Huygenscapsule	2-IV
Hyaluronidase	6-422
Hydroconversie	8-606
Hydroseeding	8-594
Hypofyse	4-266
Hypothalamus	10-768

I

IJswolken	1-2, 9-702
Image Dissector Tube	5-366
IMEC Leuven	7-566
Immunoglobulinen	1-14
Immuunsysteem	2-144, 6-482
Impedantiemeting	10-802
Indamping	11-894
Industriële revolutie	6-458
Infectie	6-482
Informatica	7-522
Ingrediëntendeclaratie	10-802
Insekten	6-422
Insulinepomp	12-976
Interactievermogen	5-354
Interferentie	7-554
Interleukine	4-266
Interceptie	2-110
Intron	8-630
Ionbinding	11-830
Ionenval	12-926
Ionkanalen	2-110, 4-290
Iridium	5-342

J

Jagers/verzamelaars	6-470
Jeuk	6-422, 8-582
Johnson, B.	3-230
Juliafractals	1-26
Jupiter	5-VII

K

Kaakbot	7-534
Kandel, E.	4-290
Kartering	9-666
Kataklysmische variabelen	10-754
Katalyse	8-606
Keck-telescoop	3-XI
Kennisrepresentatie	5-388
Kennissysteem	5-388
Keramisch membraan	11-830
Kernenergie	2-152, 3-170, 5-420, 6-502, 7-574
Kernfusie	2-100
Kernineenstorting	10-754
Kernsplijting	3-170
Kindersterfte	10-790
Klimaatverandering	1-42
Kometen	5-342, 6-VII
Kristalfout	2-122
Kristallen	5-398
Kunstmatige intelligentie	5-388
Kwantummechanica	7-509, 7-554
Kwarts	5-398
Kwip	7-542

L

Lage-massa röntgen-dubbelsterren	10-754
Lampeborstelloops	8-630
Landbouw	2-134
Landschapsarchitectuur	10-778
Lange-termijnpotentiatie	4-290
Laser	6-IV, 6-434
Latour, B.	10-819
Legeringen	8-620
LEP	7-510
Lesithine	6-VI
Levensstrategie	8-582
Lichaampje van Vater-Pacini	2-110
Licht	6-434
Lichtecho	2-100
Link Trainer	7-522
Lipbumpers	7-534
Logica	5-388
Löss	6-470
Luchtverontreiniging	9-702

M

Maagdarmkanaal	6-482
Maastricht	6-470
Machinaal leren	5-388
Magnesium	6-IV
Magnetisme	7-510
Mandelbrot, B.	1-26
Massafilter	12-926
Massaspectrometrie	10-802
Materiaalkennis	8-620
McClintock, B.	8-630
Mechanoreceptoren	2-110
Medvedev, Z.	2-152
Melittine	6-422

Melkwegstelsels	4-302
Meitner, L.	3-170
Mestoverschot	11-894
Mestverwerking	11-894
Metaalbinding	11-830
Metalen	8-620
Meteorieten	5-342
Meteorologie	1-2
Micro-elektronica	7-566
Microtectieten	5-342
Milieu	8-606, 10-741
Milieubeleidsplan	12-984
Milieucontaminanten	10-802
Milieugedrag	12-984
Milieuprobleem	12-984
Milieuverontreiniging	3-220
Mimicry	9-654
Mineralen	5-398
Mist	1-2
Moedermelk	6-482
Moermanmethode	5-354
Molecular farming	5-378
Moleculaire bundel	12-926
Molekulfysica	12-926
Mottekasteel	9-690
Mozaïekdieren	7-542
Müller, F.	9-654

N

Nagalmtijd	9-714
NASA	2-IV
Natuurwetten	2-165
Neerhof	9-690
Neerslag	11-884
Neurale buis	7-542
Neuronale netwerken	8-649
Neurotoxinen	6-422
Neutrino	2-100
Niche	8-582
Nienhuis, P.H.	4-328
Niersteenvergruizer	12-976
Niet-evenwichts-thermodynamica	4-278
Niet-steroidale anti-inflammatoire middelen	1-14
Noddack-Tacke, I.	3-170
NSAID's	1-14

O

Oceaanbodem	4-V
Oerknal	6-446
Oestradiol	3-230
Olieraffinaderij	6-458, 8-606
Ondervoeding	10-768
Ontnuchteringspil	9-734
Ontschranken	9-666
Ontsteking	1-14, 4-266
Ontstekingsmediatoren	2-144
Ontwikkelingsbiologie	7-542
Ontzwaveling	8-606
Oogheelkunde	2-152
Opgraving	3-194
Oppenheimer, R.	9-728
Oppehof	9-690

Optische activiteit	11-856
Organisatietheorie	3-184
Orthodontie	7-534
Orthofotografie	9-666
Oude Rijn	3-194
Overgewicht	10-768
Ozon	6-494
Ozongat	9-702
Ozonlaag	5-V

P

Paargedrag	3-184
Parallax	5-366
Parfum	2-86
Parijs	4-254
Passaatwind	10-742
Pasteur, L.	10-819
Patroonherkenning	10-802
Penzias, A.	6-446
Persistentie	10-802
Peru	1-42
Pigment	2-86
Pijn	2-144
Planck, M.	7-554
Planckkromme	6-446
Planologie	6-V
Plantegroeiregulators	4-314
Plantkunde	5-378, 6-507
Plaques van Peyer	6-482
Plasmiden	5-378
Plasticiteit	4-290
Plutonium	3-170
Polymerase ketteringreactie	4-IV
Polymeren	5-398
Polymethaan	11-856
Polywater	10-826
Positronen	7-510
Praetorium	3-194
Predatie	8-582
Prigogine, I.	4-278
Proceskunde	6-458
Proefdieren	3-246
Proprioceptie	2-110
Prostaglandinen	2-144, 4-266
Prototype	9-678
Pulsresponsie	9-714

Q

Quasars	4-302
---------	-------

R

Radar	11-884
Radarsatelliet	4-V
Radicaalreactie	11-856
Radiopulsar	10-754
Reactor	8-606
Reactorkunde	6-458
Reactorvat	6-458
Receptor	2-110
Reductionisme	5-354
Refitten	6-470
Reflectiesimulatie	9-714
Reflexboog	2-110

Regen	1-2
Remote Sensing	4-V
Residutolerantie	10-802
Resistentie	5-378
Resonante verstrooiing	10-754
Reuma	1-14
RFLP	4-IV
Rhenium	3-170
Rhizobiumbacteriën	10-814
<i>Rimicaris exoculata</i>	3-X
Ringwal	9-690
Robots	7-VI
Rode reus	2-100
Rhodopsine	3-X
Rolpatronen	3-184
Romeinen	3-194
Roobeek, A.	11-904
Roodverschuiving	4-302
Roofdier-prooisysteem	4-278
Ruimtevaart	2-152
Ruiter, W. de	5-415
Rupsenplaag	2-164

S

Sahel	2-134
Sanduleak-69°202	2-100
Sapogeninen	3-206
Satelliet	5-VII, 5-366, 11-884
Saturnus	2-IV
Scanningelektronen-microscop	10-824
Scanning proton microprobe	10-824
Schildklier	1-54
Schizofrenie	2-162
Schmidt-telescoop	5-366
SDI	4-334
Second messenger	11-872
Shampoo	2-86
SIDS	10-790
Silicium	5-398
Simulator	6-502, 7-522
Sinterproces	11-830
Sneeuw	1-2, 11-884
Snijden	2-122
Sociologie	3-184
Soja	10-814
Solvay	6-458
Somatostatine	1-54
Somieten	7-542
Sovjetunie	2-152
Spijvertering	2-144, 6-482
Sporengassen	9-702
Sputtertechniek	11-830
Staal	4-254
Steady State	6-446
Stedebouwkundige planning	10-778
Stemmen	12-966
Stenen Tijdperk	6-470
Stereokartering	9-666
Stereoselectiviteit	11-856
Steroiden	3-206, 3-230
Sterolen	3-206
Sterposities	5-366

Sterrenkaart	5-366
Sterrenstelsels	4-302
Sterrewind	2-100
Stervorming	8-VI
Stikstofbehoefte	10-814
Stille Oceaan	1-42
Straling	7-554
Strassmann, F.	3-170
Stratosfeer	9-702
Stroom	3-220
Substitutiemechanisme	11-856
Supernova 1987a	2-100
Swaab, D.	3-238
Symbiose	6-482
Synaps	4-290
Synchrotron	7-510
Synthetisch diamant	2-122
Szilard, L.	8-640

T

Tabak	7-VI
Tandverplaatsing	7-534
Tastzintuig	2-110
Technetium	3-170
Techniekverslaving	12-976
Technische keramiek	11-830
Technologiebeleid	11-904
Technology assessment	12-976
Teleconnecties	1-42
Telescoop	3-XI, 5-IV
Terpenen	2-86
Terracottem	2-134
Terugkoppelings-mechanisme	4-266
Testosteron	3-230
Thermische kralen	8-606
Thermocline	1-42
Thermodynamica	4-278
Thermoregulatie diagnostiek	5-354
Thymus	6-482
Thyroxine	1-54
Tielman, R.	3-238
Titan	2-IV
TM ACS	9-714
TNO	4-334
Toleranties	9-678
Topografische kaarten	9-666
Transgene muizen	3-248
Transgene planten	5-378
Transposable elements	8-630
Transuraan	3-170
Trombose	2-144
Tulp	4-314
Tunneling microscoop	7-IV
Turing, A.	5-388
Turingtest	5-388
Tweede hoofdwet	4-278
Tycho-meetraster	5-366
Tyrosme kinase	11-872

U

Uitdroging	2-134, 10-742
Uitsterven	5-342

V

Valium	9-734
Valkenburg (ZH)	3-194
Vangrail	2-163
Vegetatiepunt	4-314
Veldproeven	5-378
Verenigde Staten	7-574
Verstandskiezen	7-534
Vertragslijn	1-66
Verzadigingscentrum	10-768
Vesting	3-194
Vetucht	10-768
Videobeeld	10-778
Visualisering	10-778
Vliegtraining	7-522
Vluchtburcht	9-690
Vogeltrek	11-844
Vooroordeel	3-184
Voortplanting	8-582
Vrouwen en techniek	11-904
Vuursteen	6-470

W

Waarschuwingskleuren	9-654
Wanvoeding	10-768
Warenwet	10-802
Waterbalans	10-742
Watererosie	8-594
Weermachine	10-742
Wegbeheer	12-942
Wetenschap en industrie	9-728
Wetenschapssociologie	10-819
Wiededood	10-790
Wilson, R.	6-446
Windbelasting	4-254
Winderosie	8-594
Winter	11-844
Winterslaap	11-844
Wiskunde	1-26
Woestijn	2-134
Woestijnbiologie	10-742
Wolkenvorming	1-2

Z

Zachte röntgenstraling	10-824
Zand	5-398
Z-deeltje	7-510
Zee gras	4-328
Zeeland	4-328
Zeep	2-86
Zeestromen	1-42
Zelfzuchtig DNA	8-630
Zeoliet	5-398
Zirkoonoxyde	11-830
Zoeteman, K.	12-984
Zon-Nemesismodel	5-342
Zonnestelsel	5-342
Zuidelijke Oscillatie	1-42
Zuid-Limburg	8-594
Zwaartekracht	4-302